

## 南安楼面承重检测授权办理机构

产品名称	南安楼面承重检测授权办理机构
公司名称	深圳市天博检测技术有限公司
价格	1.00/平方
规格参数	南安楼面承重:楼面承重检测机构
公司地址	深圳市龙华区观澜街道君子布社区兴发路6号厂房二101, 201, 厂房一302 (注册地址)
联系电话	13828755330

## 产品详情

工业厂房的结构方案是和工艺的设备布置紧密相关的，受到工艺设备布置的制约。在进行初步设计确定工艺方案时，结构设计人员就应参与设备布置的讨论，结合实际情况针对不同设备提出具体的结构布置方案，尽可能把动力设备置于对结构相当有利的位置，尽可能从布置上减轻设备振动对结构可能产生的不利影响。结合设计中遇到的振动现象（楼盖的垂直振动和框架整体的水平振动），从控制振动的两个因素出发，对设备、结构布置采取以下措施来减少动力设备对结构的振动影响行：1）振动设备尽量布置在底层，尽可能将设备基础或支撑体系与主体结构脱开；2）在设备上加设振子，设备振动时振子对设备形成反方向的激振力，达到减振目的；3）调整设备的振动频率或者转向，使其错开结构的自振频率，以免发生共振。当有多台设备共同工作时，可使其运转方向相互错开，避免在同一方向产生共振；4）在设备无法调整的情况下，设法调整结构的自振频率。例如改变梁柱的截面，增设支撑，改变结构形式等，通过调整结构布置来实现振动的控制。